



FICHA TECNICA

PROCOLITE LISO

Grupo: Productos para fachadas - Renova

DESCRIPCIÓN

Pintura mate para fachadas al disolvente, basada en resinas de Pliolite.

PROPIEDADES

- * Excepcional resistencia a la intemperie.
- * Máxima adherencia sobre soportes degradados.
- * Total resistencia a los álcalis de los materiales de construcción.
- * Máxima impermeabilización.
- * Totalmente transpirable.
- * Autolimpiable.
- * Resistente a la lluvia a los 20 minutos de su aplicación.
- * Con conservante antimoho.

USOS

Superficies de albañilería (yeso, cemento, hormigón, ladrillo, fibrocemento, etc.), tanto en exteriores como en interiores. Muy adecuado para la rehabilitación de edificios por su adherencia y resistencia a todo tipo de ambientes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Resinas de pliolite.	
Pigmentos	Bióxido de titanio y colores sólidos a la luz.	
Disolvente	Hidrocarburos alifáticos y aromáticos.	
Brillo	Mate.	
Color	Según carta colores fachadas.	
COV	430 g/L	
Contenido en sólidos	42% ± 2 en volumen.	66% ± 2 en peso.
Densidad	1,4 Kgr/Lt. (media colores).	
Viscosidad	92 ± UK a 25°C.	
Secado a 23°C. y 50% H.R.	Al tacto: 2 horas.	
Repintado	A partir de las 12 horas.	
Rendimiento teórico	5-10 m²/Lt y mano, en función de la rugosidad y absorción del soporte y el método de aplicación.	
Espesor de película	100-200 micras húmedas. 40-80 micras secas. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.	

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación 5 y 40°C.

Máxima humedad relativa 85 %

Útiles de Aplicación	<u>Brocha/Rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
Disolvente	160.0920	160.0920
Dilución	0-5%	0-5%

Limpieza de útiles Disolvente Sintéticos y Grasos 160.0920 o Limpín 152.0923.

SISTEMAS DE APLICACIÓN

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

Preparación previa Las superficies deben estar consistentes, secas y limpias de polvo, grasas, eflorescencias, etc.

Superficies nuevas

Albañilería Aplicar una primera mano diluida al 12-20% con Disolvente para Sintéticos y Grasos.

Acabado

Aplicar una o dos manos de Procolite Liso de acuerdo con las condiciones de aplicación.

Superficies pintadas

Si la superficie se encuentra en buenas condiciones, limpiar y aplicar directamente Procolite Liso.

Si la pintura antigua se encuentra mal adherida, agrietada o desconchada se procederá a su eliminación y se actuará como superficies nuevas.

En superficies muy desgastadas o pulverulentas aplicar previamente una capa de Procolite Fondo Penetrante.

Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultara con nuestro Servicio Técnico Comercial.

OBSERVACIONES

Procolite Liso no debe mezclarse con ningún otro tipo de pintura. Los colores de Procolite Liso son entremezclables entre sí.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad

Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Tiempo de almacenaje

36 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.





1239

AKZONOBEL COATINGS S.L.
Feixa Llarga, 14-20 08040 Barcelona (España)

11

AN-RS-001/11

EN 1504-2:2004

Procolite Liso

Productos para la protección superficial.
Revestimiento para los usos de:

*Protección contra la penetración
Resistencia química*

Permeabilidad al vapor de agua: $S_D < 5 \text{ m}$

Absorción capilar y permeabilidad al agua líquida:
 $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento:
 $\sigma > 1 \text{ N/mm}^2$

Permeabilidad al CO₂: $S_D (\text{m}) > 50$

Resistencia a un fuerte ataque químico:
Clase II: sal (20%), lejía, NaOH (20%), gasoil, aceite de motor

Reacción al fuego: Clase F



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

